radiance
DNA

global antiaging solution by mesoestetic®

mesoestetic®

1. Processus de vieillissement cutané : approche scientifique

Le vieillissement cutané est un processus graduel et irréversible qui se manifeste par un ensemble de modifications dans l'aspect et la texture des différentes structures de la peau.

Il est communément admis qu'il existe 4 stades de vieillissement cutané qui reflètent l'âge biologique de la peau et qui ne concordent pas toujours avec son âge chronologique.

STADE I

MODIFICATIONS

- Augmentation des processus oxydatifs et de l'action des radicaux libres.
- Augmentation de la perte d'eau transépidermique et diminution des niveaux d'acides aminés et de protéines.
- Affaiblissement de la membrane cellulaire.

CONSÉQUENCES

- Opacification accrue du teint.
- Premières rides d'expression.
- Ridules.

STADE III

MODIFICATIONS

- Diminution de la capacité de synthèse des fibroblastes entraînant une chute des niveaux de fibres de collagène et d'élastine.
- Diminution quantitative et qualitative des éléments structuraux qui forment la trame de support du derme (substance essentielle).

CONSÉQUENCES

- Disparition graduelle de l'élasticité de la peau accompagnée d'un manque de fermeté de celle-ci.
- Rides profondes.

STADE III

MODIFICATIONS

- Diminution de la quantité de cellules entrant en maturation pour donner lieu aux différentes structures de la peau (ralentissement du renouvellement cellulaire).
- Perte d'efficacité des processus métaboliques qui compensent la détérioration normale de la peau.
- Détérioration des couches externes de l'épiderme et diminution de la qualité du tissu de support de la peau.

CONSÉQUENCES

- Disparition graduelle de l'élasticité de la peau accompagnée d'un manque de fermeté de celle-ci.
- Rides profondes.

STADE IV

MODIFICATIONS

- Déstructuration des liaisons intercellulaires des couches externes de la peau.
- Diminution et perte de la fonction métabolique des glandes sébacées et sudoripares.
- Hyperkératinisation de la couche cornée (toucher rugueux).

CONSÉQUENCES

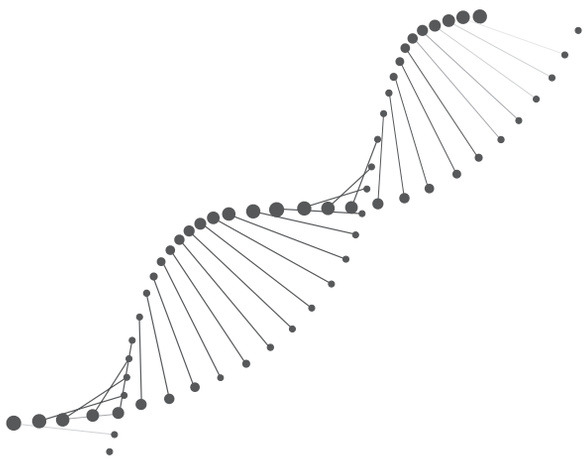
- Altération de l'ovale du visage.
- Fragilité accrue de la peau.
- Rides très profondes.

Les 4 stades de vieillissement doivent être traités de façon différenciée et séquentielle par le biais d'un ensemble de traitements aussi bien préventifs que correcteurs.

2. Cosmétogénomique avec [meso]recovery complex®

L'**ADN** est le code contenant toutes les informations nécessaires pour que nos cellules se développent correctement au fil du temps. Dans une situation optimale, les cellules maintiennent un équilibre parfait entre les périodes d'activité et de restauration, ce qui leur permet de récupérer suite à des agressions externes et de conserver leurs fonctions métaboliques en parfaites conditions. Toutefois, au fil du temps, le stress oxydatif, les agressions environnementales, en particulier les rayons solaires et les radicaux libres, affaiblissent les mécanismes internes de la peau, en détériorant l'**ADN** et en déséquilibrant l'expression de certains gènes, essentiels dans la lutte contre le vieillissement cutané.

Pour préserver la jeunesse des cellules, **mesoestetic®** a créé radiance DNA.



Le traitement global anti-âge le plus pointu de **mesoestetic®** incorpore dans ses formules l'innovateur **[meso]recovery complex®**, une combinaison unique de principes actifs spécialement choisis pour leur propriétés antioxydantes, protectrices et réparatrices de l'ADN cellulaire. Sa technologie exclusive est fondée sur des biovecteurs à libération spécifique, capables de véhiculer et de libérer le complexe de substances au cœur des cellules, en conservant leurs propriétés intactes et en assurant une efficacité sans précédent.

TECHNOLOGIE HIGH-TECH

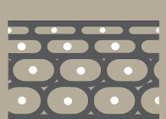
- Elle permet d'encapsuler les substances actives dans les biovecteurs pour les transporter et agir dans les couches les plus profondes de la peau.
- Le complexe imite la composition et la structure de la membrane cellulaire, ce qui permet d'augmenter ses niveaux de pénétration et de diffusion.
- Il produit un effet à la surface de la peau qui améliore son aspect et son toucher.

RÉPARE ET PROTÈGE L'INTÉGRITÉ DU GÉNOME DE LA PEAU

Il stimule l'activité des gènes responsables de la réparation de l'ADN et évite de futures lésions, en freinant le vieillissement prématuré. Il permet aux gènes jouant un rôle dans la restauration des dégâts causés sur la double hélice d'ADN de coordonner de façon efficace le métabolisme cellulaire. Ceci permet de réduire les dégâts dus aux rayons UV et d'améliorer la qualité et l'apparence des tissus, tout en prévenant l'apparition de rides.

AUGMENTE LA VITALITÉ ET LA LONGÉVITÉ CELLULAIRE

Il réactive la régénération et le renouvellement cellulaire de la couche basale de l'épiderme, en augmentant la production de kératinocytes. Le tissu épidermique s'épaissit, en devenant plus dense et plus résistant aux agressions externes.



FORTIFIE LA MATRICE EXTRACELLULAIRE

Il restaure la liaison dermo-épidermique et stimule les fibroblastes en augmentant qualitativement et quantitativement le collagène et l'élastine. La peau récupère son élasticité et sa fermeté, l'ovale du visage est remodelé et les rides profondes et les lignes d'expression sont considérablement réduites.

ACTION ANTIOXYDANTE

Il neutralise les radicaux libres en contribuant à améliorer la capacité d'autodéfense de la peau et en retardant le processus de vieillissement cutané.

3. Solution mesoestetic®: radiance DNA

La ligne radiance DNA est un traitement à effet global anti-âge totalement intégral, conçu pour combattre les altérations esthétiques caractéristiques du vieillissement de **stade IV**.

L'objectif de radiance DNA est d'augmenter la longévité cellulaire, en agissant sur les processus de réparation et de protection de l'ADN par le biais de 3 voies :

- 1 traitement professionnel
- 4 cosméceutiques à usage topique
- 1 traitement nutricosmétique intensif

radiance DNA peut être combinée avec energy C, collagen 360° et stem Cell de **mesoestetic®**, dans le cadre d'un traitement anti-âge séquentiel.

Il est possible de la combiner avec le traitement rajeunissant cutané mesoéclat afin de renforcer la réponse thérapeutique du patient.

Grâce à ses propriétés hautement réparatrices et redensifiantes, radiance DNA est également le complément idéal des traitements avec mesopeel de **mesoestetic®**.

En agissant de façon globale sur les signes les plus avancés du vieillissement, radiance DNA est le complément synergique idéal d'un traitement de mésothérapie avec mesohyal™ de **mesoestetic®**.

energy C

collagen 360°

stem Cell

mesoéclat

mesopeel

mesohyal®

Traitement en cabine

radiance DNA
professional treatment //

Traitement professionnel simple et efficace pour le visage et le cou, conçu pour réparer et protéger efficacement l'intégrité de l'ADN, tout en réactivant les fonctions vitales de la peau.

Le pack de traitement contient :

radiance DNA
serum //
5 unités

Sérum ultra concentré à action reconstituante et réparatrice.
À appliquer avec une technique de massage exclusive, conçue pour stimuler et réactiver le métabolisme cellulaire, en atténuant efficacement les multiples signes du vieillissement cutané.

Substances actives :

[meso]recovery complex® à 10%.

radiance DNA
crystal fiber mask //
5 unités

Crystal fiber est une matière à usage médical composée de nanofibres 3D, 100 % naturelle, sûre et hygiénique. Le masque se compose de deux éléments indépendants qui s'adaptent parfaitement à la forme du visage et du cou, dont l'effet occlusif améliore la perméabilité et l'efficacité des principes actifs qu'il contient. Remodèle et redéfinit l'ovale du visage, en lissant visiblement les rides profondes.

Substances actives:

Acétyle hexapeptide : traite et réduit la profondeur des rides, en combattant efficacement le vieillissement cutané.
Extrait de malachite : action antiradicaux libres et détoxifiante. Permet de lutter contre l'action des polluants environnementaux.
Combinaison de flavonoïdes : extrait aux propriétés blanchissantes, anti-inflammatoires et anti-vieillissement.
Extrait d'algues marines : grand pouvoir hydratant et raffermissant. Améliore l'élasticité cutanée.
Coenzyme Q10 : sa puissante action antioxydante exerce une influence importante sur la longévité cellulaire.

radiance DNA
intensive cream //
50 ml

Pour la continuité à domicile des résultats obtenus en cabine.

Traitement de continuité à domicile

Crème intensive

radiance DNA intensive cream //
50 ml

Crème à action globale anti-âge, spécialement conçue pour réactiver les fonctions vitales de la peau, en renforçant sa fonction de barrière protectrice.
La formule de radiance DNA intensive cream incorpore le puissant [meso]recovery complex® intervenant dans la stimulation des fibroblastes pour la production de collagène et d'acide hyaluronique, afin d'améliorer la capacité d'autodéfense de la peau contre le stress oxydatif. Radiante et lumineuse, la peau récupère son élasticité et sa fermeté, ce qui permet aux rides de s'estomper progressivement.

Autres substances actives :
SPF 15
Phospholipides à structure lamellaire : forment un film protecteur sur la surface de la peau en évitant la perte d'eau transépidermique.
Acide hyaluronique : élément structurel de la peau, très hydratant.

Mode d'emploi : Appliquer sur le visage, le cou et le décolleté, le matin, comme second geste de beauté anti-âge, après l'application de radiance DNA essence, en insistant sur l'ovale du visage, les sillons nasogéniens, le contour des lèvres et l'espace entre les sourcils.

Crème de nuit

radiance DNA night cream //
50 ml

radiance DNA night cream profite de l'état de repos naturel de la peau pour réajuster le métabolisme cellulaire et stimuler l'activité des gènes responsables de son renouvellement pendant le sommeil. L'association unique du [meso]recovery complex® et du chronogen permet de rééquilibrer les processus d'activité et de repos, de réparer les lésions de l'ADN causées pendant la journée, tout en préparant la peau pour de nouvelles périodes d'activité. Au réveil, la peau apparaît reposée, redensifiée et douce, les rides et les lignes d'expression sont estompées.

Autres substances actives :
Chronogen : tétrapeptide de dernière génération. Synchronise l'horloge biologique cellulaire, en favorisant la protection et la réparation de l'ADN.
Phospholipides à structure lamellaire : forment un film protecteur sur la surface de la peau en évitant la perte d'eau transépidermique.
Acide hyaluronique : élément structurel de la peau, très hydratant.

Mode d'emploi : Appliquer sur le visage, le cou et le décolleté, le soir, comme second geste de beauté anti-âge, après l'application de radiance DNA essence, en réalisant des lissages et des drainages depuis le centre du visage vers les côtés.

Zones spécifiques

radiance DNA eye contour //
15 ml

Spécifiquement conçue pour la réparation totale du contour des yeux, grâce à son triple effet antirides, anticernes et antipoches.
Le [meso]recovery complex® exclusif revitalise, draine et active la microcirculation. Son effet lifting et tenseur longue durée estompe visiblement les rides profondes.
La zone périoculaire est lissée, unifiée et éclaircie. Les poches et les cernes s'estompent visiblement.

Autres substances actives :
DMAE : procure un effet lifting visible et instantané.
Eye seryl : tétrapeptide aux propriétés antioedémateuses d'une grande efficacité sur la réduction des poches. Son effet anticernes accroît la luminosité de la zone périoculaire.
Extrait de marronnier d'Inde : propriétés vasoconstrictrices et antioedémateuses. Puissante action décongestive et drainante.

Mode d'emploi : Appliquer doucement, le matin et le soir, sur la zone du contour des yeux. Effectuer des mouvements circulaires avec l'annulaire et lisser de l'intérieur vers l'extérieur jusqu'à son entière absorption.

Traitement intensif

radiance DNA essence //
30 ml

Sérum remodelant concentré spécialement formulé pour reconstituer la peau en profondeur, en favorisant une cohésion cellulaire solide et une puissante action rajeunissante. L'association unique du [meso]recovery complex® et de substances actives aux propriétés hautement raffermissantes et anti-âge stimule la production de collagène et fortifie la matrice extracellulaire, en restaurant la jonction dermo-épidermique. L'ovale du visage est redéfini et regalbé.
La texture de la peau s'affine et les rides sont visiblement lissées

Autres substances actives :
DMAE : procure un effet lifting visible et instantané.
Élastine : améliore l'élasticité et l'hydratation.
Hydroviton : grande capacité d'hydratation longue durée.

Mode d'emploi : Utiliser, le matin et le soir, sur la peau parfaitement propre. Appliquer sur le visage, le cou et le décolleté en modelant l'ovale du visage. Puis, appliquer la crème de traitement correspondant.

Traitement nutricosmétique

radiance DNA elixir //
6 x 30 ml

Complément nutritionnel régénérateur et hautement antioxydant, formulé pour réactiver le métabolisme cellulaire du derme et aider à retarder son vieillissement.
Sa formule concentrée en composants facilement bioassimilables contribue à ralentir la perte de fermeté et la formation de rides, en améliorant nettement l'état et la texture de la peau. De jour en jour, la peau devient plus lisse, plus ferme et plus lumineuse.

Substances actives :
Acide hyaluronique : retient l'eau à l'intérieur de la peau, en lui conférant fermeté et élasticité.
Silicium : stimule la synthèse du collagène et de l'élastine en favorisant le raffermissement des tissus.
Biotine : favorise les processus de métabolisme cellulaire.
Extrait de raisin riche en resvératrol : son grand pouvoir antioxydant combat le stress oxydatif de la peau.

Mode d'emploi : Il est recommandé de prendre une dose quotidienne d'un flacon, le soir, tous les 6 premiers jours du mois durant 3 mois. Le traitement peut être répété 2 fois par an.

4. Traitement anti-âge global pour le visage et le cou avec radiance DNA

Comprend 5 séances de traitement.

Phase I : préparation de la peau

Nettoyer et tonifier la peau du décolleté, du cou et du visage avec hydra milk cleanser et hydratonic.

Phases facultatives :

Électrodrainage

Pour favoriser l'oxygénation du tissu, réaliser 10 minutes d'électrodrainage avec **mesodrainer system** programa 6 : facial lift.

Radiofréquence + photothérapie

Pour intensifier l'effet régénérateur, il est recommandé d'appliquer **photogen system**, radiofréquence bipolaire (10 minutes) et leds orange + rouges + infrarouges (10 minutes).

Laser fractionné et lumière pulsée

Pour les peaux présentant des signes de photovieillissement sévère, il est recommandé de stimuler la peau de la zone traitée avec **smart PL**, 530 nm (lumière orange).

Augmentation de la perméabilité

Pour éliminer l'excédent de cellules mortes, il est recommandé d'appliquer le contenu d'une ampoule d'acide glycolique 10 % + vit. E et F.

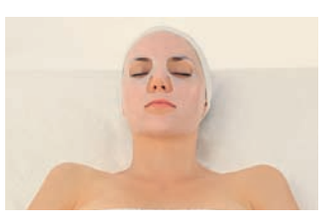
Phase II : massage KOBIDO by **mesoestetic®**

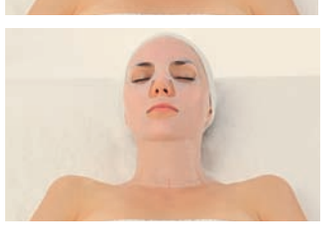
a. Préparer le mélange pour massage, en émulsifiant 3 doses de facial massage cream (6 ml) avec une monodose de radiance DNA serum.

b. Chauffer légèrement dans les mains, distribuer le produit et commencer les manœuvres détaillées dans le protocole de massage KOBIDO by **mesoestetic®** (40 minutes).

Phase III : potentialisation du résultat

Extraire les deux éléments de radiance DNA crystal fiber mask. Appliquer tout d'abord l'élément correspondant au visage. Puis déployer l'élément du cou, en l'adaptant, lors de la pose, à la forme anatomique du cou. Laisser agir 20 minutes.





Phase IV : finishing

a. Masser de nouveau en utilisant le contenu d'une dose de facial massage cream jusqu'à son absorption complète.

b. Terminer le traitement par l'application de moisturising sun protection (protection solaire hydratante).

Phase V : traitement de continuité à domicile

Le pack comprend un flacon de radiance DNA intensive cream pour la continuité à domicile des résultats obtenus en cabine.

Phase facultative :

Pour les altérations présentant une complexité plus importante, il est possible d'appliquer, en séances alternées, le programme 5 : anti-âge de l'appareil d'électrophoroporation **tmt system.**

5. Protocole de massage de rajeunissement facial KOBIDO by mesoestetic®

Il est recommandé de répéter chaque manœuvre 3 fois. Le massage complet dure 40 minutes.

1. Effleurages doux ascendants sur l'avant du cou, glissé avec l'annulaire et l'auriculaire sur la ligne sous-maxillaire et percussion « paddle » sous le maxillaire.

2. Glissé alterné ascendant avec une main sur le cou et l'autre allant de la clavicule à la joue.

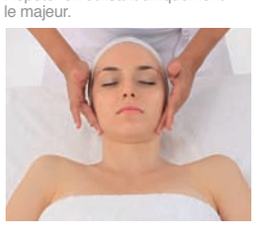
3. Mouvement de massage en éventail ascendant du maxillaire jusqu'au zygomatique en appuyant la zone hypothénar. Glissés alternés et ascendants sur la joue avec 4 doigts, les mains en creux et en utilisant les pouces comme pivots. Répéter en utilisant uniquement le majeur.

4. Combinaison de percussion et de massage roulant avec « flip-stroking » sur le maxillaire et la région zygomatique.

5. Mouvement de massage en éventail ascendant sur le sillon nasogénien et lissages vers la parotide. Suivi de drainage simultané vers la tempe et le maxillaire. Répéter les manœuvres des points 2 à 5 sur l'ovale droit.

6. Glissé simultané avec les doigts joints sur le menton, en partant du menton vers l'oreille, en superposant légèrement les bouts de l'index et du majeur, suivi de mouvements en zigzag sur le menton avec les pouces.

7. Pétrissage semi-circulaire avec les pouces sur le menton, pression et rotation avec le pouce dans le sens des aiguilles d'une montre.



8. Friction simultanée circulaire avec le majeur et l'annulaire sur le maxillaire, de l'oreille vers le menton.

9. Percussion descendante avec les pouces sur la lèvre supérieure, faire glisser l'index et le majeur en faisant une rotation des mains de l'intérieur vers l'extérieur depuis le menton.

10. Friction avec les index sur le sillon nasogénien, en appuyant les pouces sur le front à mode de pivots.

11. Percussion et massage roulant ascendant du menton vers le triangulaire des lèvres et l'élévateur, en longeant la pommette.

12. Friction circulaire sur les côtés du nez, en effleurant le zygomatique.

13. Mouvement semi-circulaire avec les pouces sur la glabelle et continuer sur tout le front.

14. Glissé depuis les tempes jusqu'à la région antérieure de l'oreille en faisant une légère pression avec les éminences thénars.

15. Cercle autour des yeux, suivi d'un drainage sur l'orbiculaire inférieur avec pression et décompression vers les tempes, en terminant sur les parotides.

16. Mouvement de massage en éventail sur l'orbiculaire inférieur et supérieur, depuis le lacrymal jusqu'à l'angle externe de l'œil.

17. Rotation semi-circulaire avec les pouces sur l'angle externe de l'œil (pattes d'oie).

18. Pompage avec 4 doigts depuis le lacrymal en passant par la tempe jusqu'à la parotide.

19. Glissé latéral avec pression en utilisant les éminences thénars à partir du front jusqu'aux parotides, suivi de lissages sur le maxillaire.

20. Drainage avec le majeur et l'annulaire sur le maxillaire, de la parotide au ganglion terminal. Glissés palmaires sur le décolleté de l'intérieur vers l'extérieur jusqu'aux épaules, suivi de pétrissage simultané et de « flip-stroking » combiné avec percussion et massage roulant.

21. Effleurages légers avec les pouces du centre du front vers les tempes. Joindre les pouces sur le zygomatique en effectuant un drainage jusqu'au maxillaire. Répéter sur l'ovale opposé.

22. Drainage doux depuis le maxillaire en descendant par le cou jusqu'à la clavicule. Monter jusqu'aux pariétaux pour terminer avec pression et décompression sur la zone arrière de l'oreille et les occipitaux.

radiance DNA

// Traitement conçu pour combattre les altérations esthétiques caractéristiques du vieillissement de stade IV.

// Innovation technologique en cosmétogénomique avec [meso]recovery complex®.

// Traitement anti-âge global et intégral, hautement efficace, basé sur la réparation et la protection de l'ADN et la synchronisation de l'horloge biologique cellulaire.

// Protocole exclusif d'application en cabine : massage KOBIDO by mesoestetic®.

// Combinable avec les technologies les plus pointues : électrodrainage, radiofréquence + photothérapie, laser fractionné, lumière pulsée et électrophoroporation.

mesoestetic

Mesoestetic Pharma Group, s.l.
C/ Tecnologia, 25
08840 - Viladecans (Barcelona)
Tel. +34 902 26 20 31
www.mesoestetic.com
made in Spain

Scannez le QR code pour obtenir de plus amples informations.

295974/1303